EM4591
Répéteur universel Wi-Fi avec WPS

fr

Mode d'Emploi

www.eminent-online.com

EM4591 – Répéteur universel Wi-Fi avec WPS

Table des matières

1.0 Introduction 2
1.1 Contenu de la boîte 2
1.2 Présentation de l'appareil 3
2.0 Où placer le répéteur wifi WPS EM4591 ? 4
3.0 Configurer le répéteur wifi à l'aide du bouton WPS 5
4.0 Connecter un adaptateur WPS wifi au EM4591 6
5.0 Configurer manuellement le EM4591 7
5.1 Configuration manuelle (PC) 7
5.2 Configuration manuelle (Tablette/Smartphone) 11
6.0 Modifier le nom du réseau sans fil (SSID) du répéteur. 15
7.0 Foires aux questions et réponses et autres informations 16
8.0 Service et assistance 17
9.0 Avertissements et mises en garde 17
10.0 Conditions de garantie 18

1.0 Introduction

Nous vous félicitons pour l'achat de ce produit Eminent de haute qualité ! Ce produit a fait l'objet de tests intensifs, réalisés par les techniciens experts d'Eminent. Si vous rencontrez des problèmes avec ce produit, vous bénéficiez d'une garantie Eminent de cinq ans. Veuillez conserver ce manuel ainsi que sa preuve d'achat, en lieu sûr.

Enregistrez dés maintenant votre achat sur www.eminent-online.com et bénéficiez des mises à jour pour votre produit !

1.1 Contenu de la boîte

Les pièces suivantes doivent être présentes dans l'emballage :

- EM4591 – Répéteur Wi-Fi universel avec WPS
- QIG
- Câble Ethernet
- CD-ROM (manuel complet)

1.2 Présentation de l'appareil

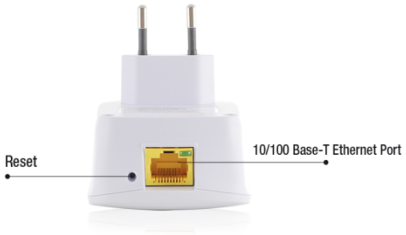
Panneau avant

ÉTIQUETTE	ÉTAT	DESCRIPTION
Puissance du signal en DEL		
3 BARRES	Connecté	90 % et plus (Excellent)
2 BARRES	Connecté	55-89 % (Conseillé)
1 BARRE	Connecté	10-54 % (Faible)

Panneau supérieur

ÉTIQUETTE	DESCRIPTION
Bouton WPS	Branchez l'EM4591 à un appareil compatible WPS (5 sec. pour la connexion au routeur/point d'accès ou 2 sec lors de la connexion à un client sans fil)

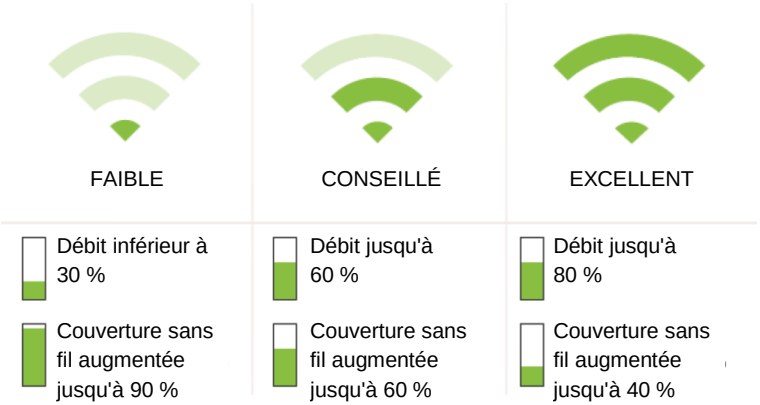
Panneau inférieur

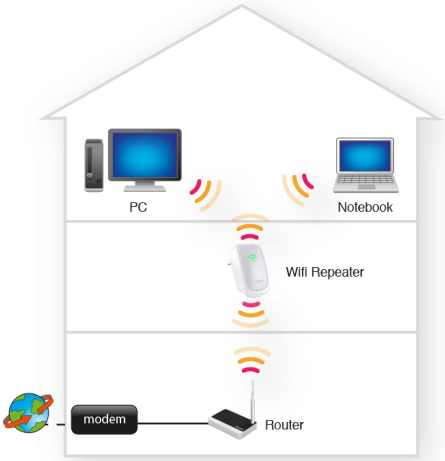


ÉTIQUETTE	DESCRIPTION
RÉINITIALISER	Si le voyant de signal est orange, veuillez attendre qu'il passe au vert. Appuyez sur le bouton de réinitialisation pendant 5-7 secondes pour rétablir l'appareil aux paramètres d'usine et attendez environ 1 minute pour le redémarrage (le voyant de signal clignote en vert).
Port Ethernet	Connexion à des ordinateurs / appareils Ethernet

2.0 Où placer le répéteur wifi WPS EM4591 ?

Le meilleur endroit pour placer le EM4591 est à peu près à mi-chemin entre votre routeur wifi et le ou les ordinateurs wifi qui présentent la réception wifi la plus faible. De cette façon, la force du signal sera aussi bonne que possible. Regardez l'exemple illustré ci-dessous :


FAIBLE
CONSEILLÉ
EXCELLENT
Débit inférieur à 30 %
Couverture sans fil augmentée jusqu'à 90 %
Débit jusqu'à 60 %
Couverture sans fil augmentée jusqu'à 60 %
Débit jusqu'à 80 %
Couverture sans fil augmentée jusqu'à 40 %



Conseil : Avant de placer le EM4591 à l'emplacement choisi, l'appareil doit être configuré. La configuration du répéteur wifi EM4591 est plus facile à réaliser s'il est placé à proximité de votre routeur wifi. Après configuration de l'EM4591, vous pouvez le placer à un emplacement défini en utilisant les DEL de signal et en suivant la configuration conseillée décrite précédemment.

3.0 Configurer le répéteur wifi à l'aide du bouton WPS

1. Commencez par vérifier que votre routeur wifi dispose d'un bouton WPS. Vérifiez également si ce routeur dispose d'une connexion Internet correctement configurée.
2. Raccordez le EM4591 à une prise secteur.
3. Attendez que la DEL passe au vert (en clignotant).
4. Appuyez sur le bouton WPS de votre routeur wifi pendant environ 3 secondes*.
5. Appuyez maintenant sur le bouton WPS de votre répéteur wifi EM4591 pendant 5 secondes. Reportez-vous à l'illustration suivante pour localiser le bouton WPS :

6. La connexion entre le routeur wifi et le répéteur wifi EM4591 s'établit automatiquement. (ceci prendra environ 1 minute, redémarrage compris). Le voyant de signal cessera des clignoter et indiquera la puissance du signal.

** Reportez-vous au manuel de votre routeur wifi pour trouver la durée exacte pendant laquelle vous devez appuyer sur le bouton WPS. Cette durée peut varier d'une marque ou d'un modèle à l'autre.*

Remarque : Le vous utilisez le bouton WPS, le SSID et la clé du réseau seront les mêmes que ceux utilisés sur le routeur wifi. Certains routeurs WPS modifient leur SSID original pour un autre lorsque le WPS est utilisé. Dans ce guide d'installation, le SSID du routeur wifi est considéré comme étant 'Eminent'.

4.0 Connecter un adaptateur WPS wifi au EM4591

1. Appuyez sur le bouton WPS sur le EM4591 pendant environ 2 à 3 secondes.
2. Maintenant appuyez sur le bouton WPS de votre adaptateur wifi.
3. Si tout est correct, la connexion s'établit entre l'adaptateur WPS wifi et le EM4591. En fonction de la version Windows que vous utilisez, vous devez voir apparaître une icône de connexion dans la barre des tâches.

Remarque : Certains adaptateurs WPS wifi nécessitent l'utilisation de leur propre logiciel pour établir la connexion WPS. Reportez-vous au manuel de votre adaptateur WPS wifi pour plus de détails.

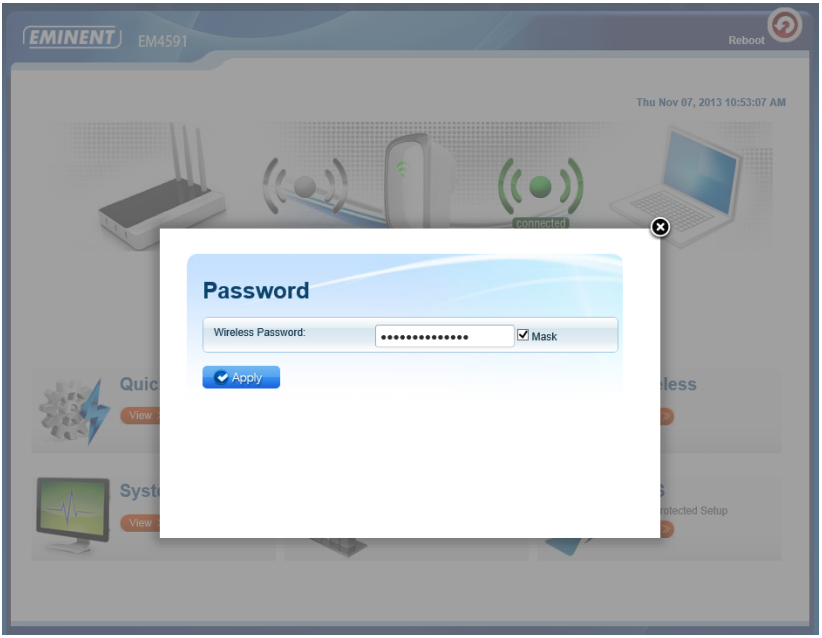
5.0 Configurer manuellement le EM4591

Il est possible de configurer le répéteur manuellement au lieu d'utiliser le bouton WPS.

5.1 Configuration manuelle (PC)

1. Raccordez l'EM4591 à une prise secteur.
2. Attendez que le voyant de signal clignote en vert.
3. Connectez-vous à l'EM4591 avec le SSID Wi-Fi : **Eminent_repeater** ou utilisez le câble Ethernet pour vous connecter à l'EM4591 directement.
4. Lancez le navigateur Web de votre ordinateur.
5. Vous allez arriver sur l'interface utilisateur du répéteur EM4591. (Si ce n'est pas le cas, saisissez http://10.0.10.254 dans votre navigateur Web et appuyez sur Entrée.
6. Si vous configurez l'appareil pour la première fois, vous verrez un écran affichant tous les réseaux Wi-Fi disponibles (voir image ci-dessous). Si ce n'est pas le cas, passez à l'étape 9.

7. Cliquez sur à côté du réseau sans fil auquel vous voulez vous connecter.



8. Lors de l'étape suivante, vous devrez saisir le mot de passe WPA du réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez vous connecter et cliquer sur « Appliquer ». Une fois les paramètres appliqués, l'EM4591 redémarrera et se connectera à votre routeur sans fil.
9. Les étapes suivantes vous expliqueront comment configurer l'EM4591 si l'appareil ne démarre pas automatiquement l'assistant.

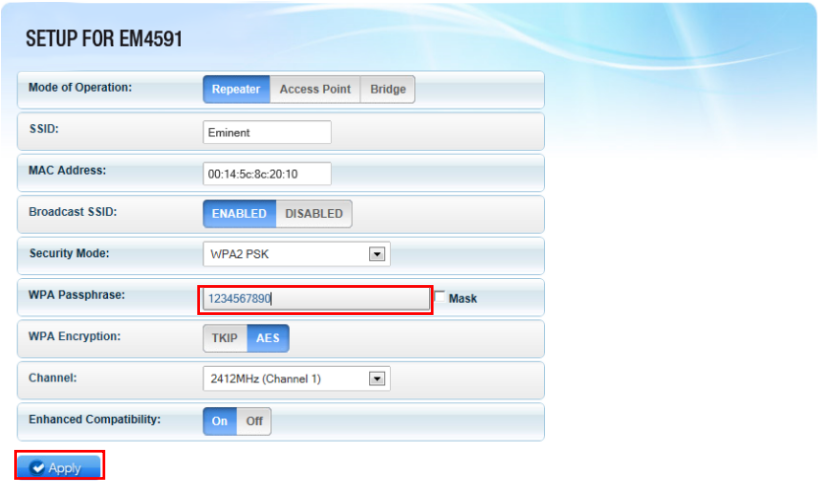
10. Cliquez sur « Connexion rapide »

EMINENT
EM4591
Reboot
Thu Nov 07, 2013 10:54:02 AM
connected
Available Wireless Networks
Refresh
Channel SSID MAC Address Security Signal Mode Type WPS Connect
1 intronics-guest 00:14:5c:8f:ba:10 WPA2 11b/g/n Infrastructure YES
1 Eminent Test 1 00:14:5c:8f:6b:d0 WPA1/WPA2 11b/g/n Infrastructure YES
6 00:3a:9a:44:48:d0 WPA1 11b/g Infrastructure NO
11 NIEBO 44:ad:d9:57:c2:30 WPA1 11b/g Infrastructure NO

11. La première étape de l'assistant s'affiche, vous devez sélectionner le réseau sans fil auquel vous souhaitez vous connecter en cliquant sur , comme sur l'image suivante :

Available Wireless Networks
Refresh
Channel SSID MAC Address Security Signal Mode Type WPS Connect
1 Eminent 1 00:14:5c:8c:20:10 WPA1/WPA2 11b/g/n Infrastructure YES
6 Eminent 2 08:76:ff:89:81:64 WPA1/WPA2 11b/g/n Infrastructure YES

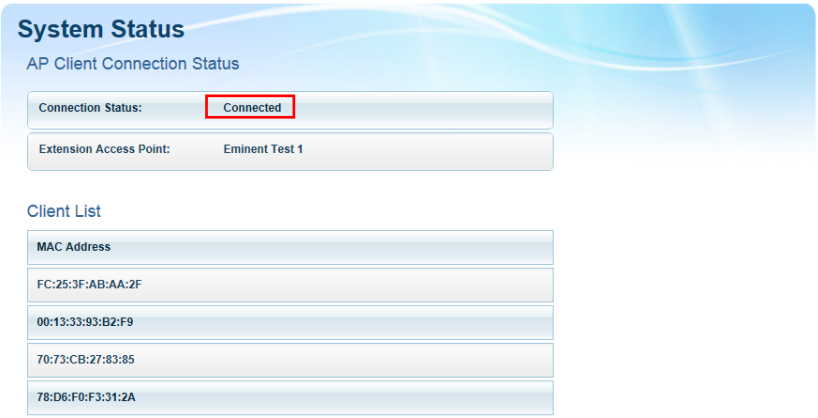
12. Lors de l'étape suivante, vous devrez saisir le mot de passe WPA du réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez vous connecter (ne modifiez pas les autres paramètres).



13. Cliquez sur « Appliquer » pour enregistrer et appliquer la configuration.
14. Une fois les paramètres appliqués, l'EM4591 redémarrera et se connectera à votre routeur sans fil.

Remarque : L'EM4591 a désormais le même SSID (et non plus « Eminent_repeater ») que le réseau sans fil auquel vous vous êtes connecté à l'étape précédente. Pour vous assurer d'être connecté au répéteur et non au modem/routeur, gardez votre appareil à proximité du répéteur (environ 1 m). Désactivez le Wi-Fi et réactivez-le. L'appareil se connectera maintenant au répéteur. Vous ne pouvez accéder à l'« interface utilisateur » de l'EM4591 que si vous vous connectez directement au répéteur.

15. Vérifiez l'état de la connexion en accédant à l'interface utilisateur via le navigateur (10.0.10.254) et en cliquant sur « État de l'appareil ». Vous pouvez y vérifier qu'une connexion a bien été établie. Référez-vous à l'image ci-dessous.

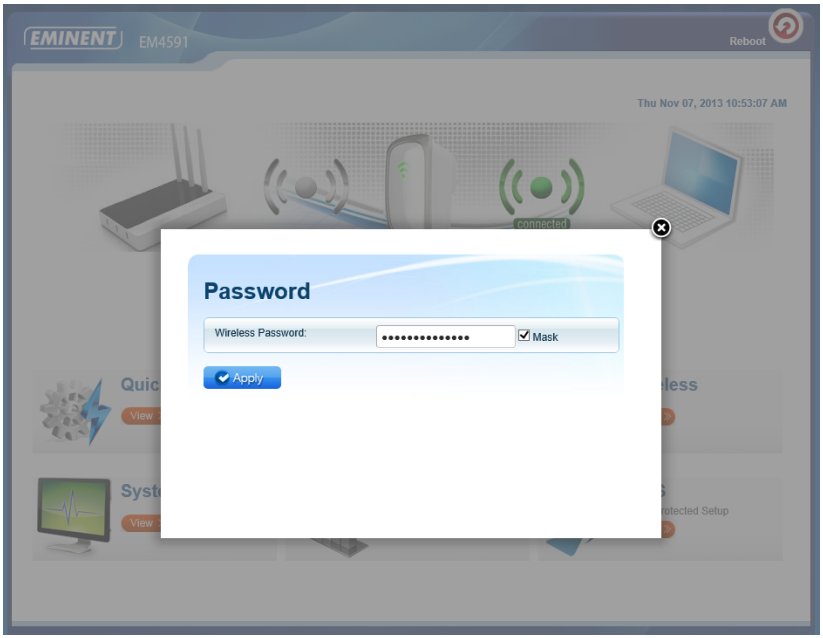


16. Vous pouvez désormais connecter vos adaptateurs de réseau sans fil à l'EM4591 comme décrit dans le chapitre « Connecter un adaptateur WPS sans fil à l'EM4591 » ou en vous connectant à la connexion Wi-Fi et en saisissant la clé de chiffrement du réseau sans fil auquel vous vous êtes connecté précédemment.

5.2 Configuration manuelle (Tablette/Smartphone)

1. Raccordez l'EM4591 à une prise secteur.
2. Attendez que le voyant de signal clignote en vert.
3. Connectez-vous à l'EM4591 avec le SSID Wi-Fi : **Eminent_repeater**.
4. L'appareil lancera le navigateur Web automatiquement et ouvrira l'interface utilisateur de l'EM4591 (Si ce n'est pas cas, ouvrez le navigateur de votre appareil et saisissez http://10.0.10.254 dans la barre d'adresse.
5. Si vous configurez l'appareil pour la première fois, vous verrez un écran affichant tous les réseaux Wi-Fi disponibles (voir image ci-dessous). Si ce n'est pas le cas, passez à l'étape 8

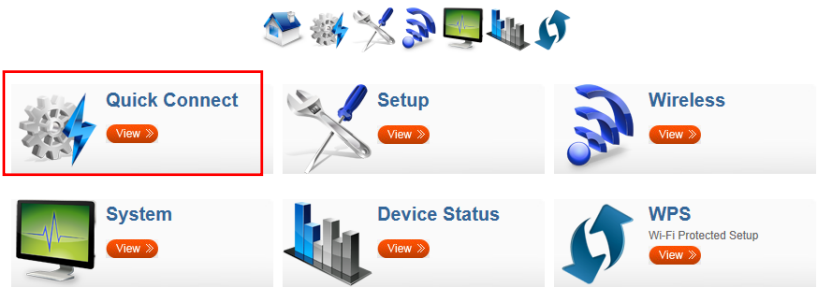
6. Cliquez sur à côté du réseau sans fil auquel vous voulez vous connecter.



7. Lors de l'étape suivante, vous devrez saisir le mot de passe WPA du réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez vous connecter et cliquer sur « Appliquer ». Une fois les

paramètres appliqués, l'EM4591 redémarrera et se connectera à votre routeur sans fil.

8. Les étapes suivantes vous expliqueront comment configurer l'EM4591 si l'appareil ne démarre pas automatiquement l'assistant.



9. Cliquez sur « Connexion rapide »

EMINENT
EM4591
Reboot
Thu Nov 07, 2013 10:54:02 AM
connected
Available Wireless Networks
Refresh
Channel SSID MAC Address Security Signal Mode Type WPS Connect
1 intronics-guest 00:14:5c:8f:ba:10 WPA2 11b/g/n Infrastructure YES
1 Eminent Test 1 00:14:5c:8f:6b:d0 WPA1/WPA2 11b/g/n Infrastructure YES
6 00:3a:9a:44:48:d0 WPA1 11b/g Infrastructure NO
11 NIEBO 44:ad:d9:57:c2:30 WPA1 11b/g Infrastructure NO

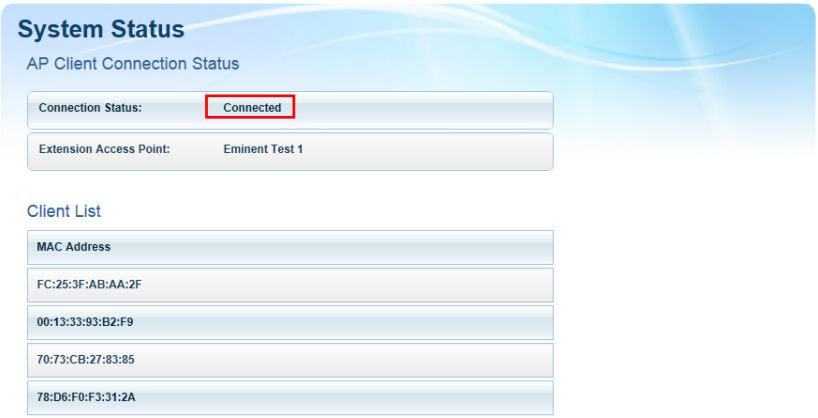
10. La première étape de l'assistant s'affiche, vous devez sélectionner le réseau sans fil auquel vous souhaitez vous connecter en cliquant sur , comme sur l'image suivante :

11. Lors de l'étape suivante, vous devrez saisir le mot de passe WPA du réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez vous connecter (ne modifiez pas les autres paramètres).

12. Cliquez sur « Appliquer » pour enregistrer et appliquer la configuration.
13. Une fois les paramètres appliqués, l'EM4591 redémarrera et se connectera à votre routeur sans fil.

Remarque : L'EM4591 a désormais le même SSID (et non plus « Eminent_repeater ») que le réseau sans fil auquel vous vous êtes connecté à l'étape précédente. Pour vous assurer d'être connecté au répéteur et non au modem/routeur, gardez votre appareil à proximité du répéteur (environ 1 m). Désactivez le Wi-Fi et réactivez-le. L'appareil va maintenant se connecter au SSID le plus proche de l'appareil. Vous ne pouvez accéder à l'« interface utilisateur » de l'EM4591 que si vous vous connectez directement au répéteur.

14. Vérifiez l'état de la connexion en accédant à l'interface utilisateur via le navigateur (10.0.10.254) et en cliquant sur « État de l'appareil ». Vous pouvez y vérifier qu'une connexion a bien été établie. Référez-vous à l'image ci-dessous.



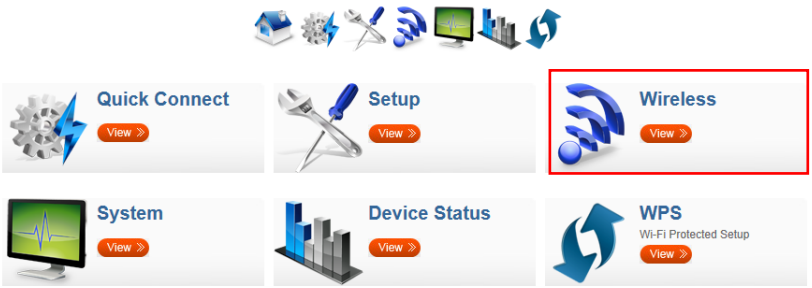
15. Vous pouvez désormais connecter vos adaptateurs de réseau sans fil à l'EM4591 comme décrit dans le chapitre « Connecter un adaptateur WPS sans fil à l'EM4591 » ou en vous connectant à la connexion Wi-Fi et en saisissant la clé de chiffrement sans fil du réseau sans fil auquel vous vous êtes connecté précédemment.

6.0 Modifier le nom du réseau sans fil (SSID) du répéteur.

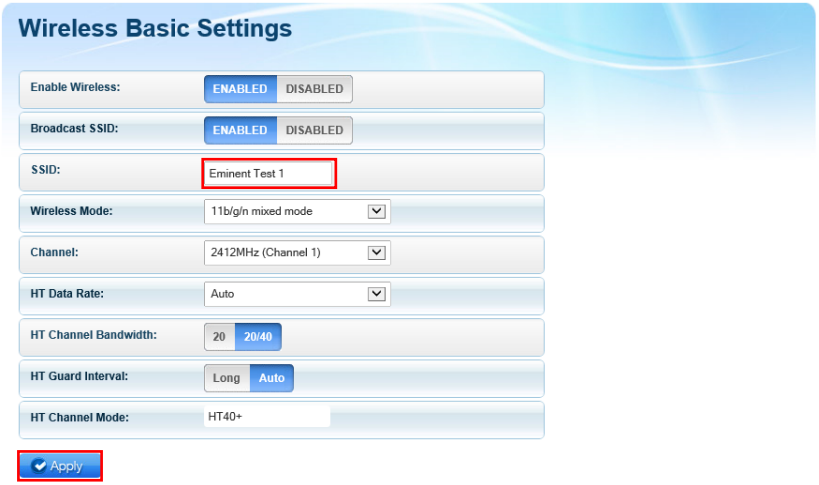
Nous supposons que vous souhaitez utiliser un autre SSID de nom de réseau Wi-Fi pour le répéteur EM4591. Vous pouvez le faire en accédant à l'interface utilisateur de l'EM4591.

Remarque : Assurez-vous d'être connecté au répéteur et non au modem/routeur sans fil. Gardez votre appareil à proximité du répéteur (environ 1 m). Désactivez le Wi-Fi et réactivez-le.

1. Ouvrez le navigateur de votre appareil et saisissez http://10.0.10.254 dans la barre d'adresse.
2. Cliquez sur Sans fil.



3. Modifiez le nom SSID avec le nom que vous souhaitez pour le réseau Wi-Fi du répéteur et cliquez sur « Appliquer ».



Remarque : Une fois les paramètres appliqués, l'EM4591 redémarrera. Votre appareil ne sera plus connecté au SSID de réseau sans fil de l'EM4591. Reconnectez votre appareil au réseau sans fil (SSID) saisi en étape 3.

7.0 Foires aux questions et réponses et autres informations

Vous trouverez les questions les plus récentes posées sur votre produits sur la page d'assistance de votre produit. Eminent actualise fréquemment ces pages afin de garantir qu'elles reflètent toujours des informations les plus récentes. Visitez www.eminent-online.com pour de plus amples informations sur votre produit.

8.0 Service et assistance

Ce manuel d'utilisation a été conçu avec soin par les techniciens de Eminent. Si vous rencontrez des problèmes lors de l'installation ou de l'utilisation du produit, veuillez remplir le formulaire d'assistance disponible sur le site Web www.eminent-online.com/support.

Vous pouvez aussi nous contacter par téléphone. Veuillez consulter www.eminent-online.com/support pour le numéro de téléphone et les heures d'ouverture du centre d'aide.

9.0 Avertissements et mises en garde

En raison des lois, directives et régulations mises en place par le parlement Européen, plusieurs appareils (sans fils) peuvent être soumis a des limitations concernant leur usage dans certains membres de l'Union Européenne. Dans certains membres de l'Union Européenne l'usage de tels appareils peut être interdit. Contactez votre gouvernement (local) pour plus d'informations concernant ces limitations.

Suivez toujours les instructions du mode d'emploi, spécialement quand il concerne des produits qui doivent être assemblés.
Attention: Dans la plupart des cas ceci concerne des produits électriques. Une mauvaise ou incorrecte utilisation peut conduire à de(sévères) blessures!

La réparation du produit doit être effectuée par un agent qualifié de Eminent: La garantie prend fin dès le moment oú les produits ont étés réparés par le client et/ou mals utilisés. Pour de plus amples informations sur les conditions de garantie, merci de visiter notre site internet www.eminent-online.com/warranty.

Les manuels d'Eminent ont été écris avec une grande attention. Néanmoins et à cause des améliorations technologiques, il peut arriver que les manuels ne contiennent pas les informations les plus récentes.
Si vous rencontrez la moindre difficulté avec le manuel imprimé ou si vous n'y trouvez pas de solutions à vos problèmes, nous vous invitons à visiter notre site Internet www.eminent-online.com pour consulter les dernières mises à jours relatives à nos manuels.

Aussi, vous trouverez dans notre rubrique FAQ les questions les plus fréquemment posées par nos clients. Nous vous recommandons vivement de consulter notre FAQ. Très souvent les réponses à vos questions s'y trouvent.

10.0 Conditions de garantie

La garantie d'Eminent de cinq ans s'applique à tous les produits d'Eminent, sauf mention contraire formulée avant ou au moment de l'achat. Après achat d'un produit Eminent de seconde main, la période restante de la garantie se calcule à partir de la date d'achat du produit par le propriétaire d'origine. La garantie Eminent s'applique à tous les produits et pièces Eminent connectés ou installés sur le produit concerné. Les adaptateurs d'alimentation secteur, les batteries, les antennes et tous les autres produits non intégrés directement au produit principal, ou non connectés directement au même produit, et/ou les produits associés qui sans aucun doute sont soumis à une usure différente, ne sont pas couverts par la garantie Eminent. Les produits ne sont pas couverts par la garantie Eminent lorsqu'ils ont été soumis à une mauvaise utilisation ou une utilisation inadéquate, lorsqu'ils ont été soumis à des influences extérieures ou lorsque des pièces ont été démontées par du personnel autre que celui agrée Eminent. Eminent peuvent utiliser des matériaux reconditionnés pour la réparation ou le remplacement du produit défectueux. Eminent ne sauraient être tenus responsables des changements de paramètres réseaux des fournisseurs d'accès à Internet. Nous ne pouvons garantir que les produits réseau Eminent continueront à fonctionner lorsque les paramètres sont modifiés par des fournisseurs d'accès à Internet. Eminent ne peut garantir le fonctionnement des services Web, applications et autres contenus tiers disponibles via les produits Eminent. Les produits Eminent avec disque dur interne ont une période de garantie limitée de deux ans sur le disque dur. Eminent ne sauraient être tenus responsables d'aucune perte de données. Veuillez vous assurer que si le produit stocke des données sur un disque dur ou une autre source de mémoire, vous en ferez une copie avant d'envoyer votre produit pour réparation.

Lorsque mon produit est défectueux

Si vous rencontrez un produit rendu défectueux pour d'autres raisons que celles décrites ci-dessus : Veuillez contacter votre point d'achat pour la prise en charge de votre produit défectueux.

EMINENT

WWW.EMINENT-ONLINE.COM

Trademarks: all brand names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.
The information contained in this document has been created with the utmost care. No legal rights can be derived from these contents. Eminent cannot be held responsible, nor liable for the information contained in this document.

Eminent is a member of the Intronics Group